



Karta bezpečnostných údajov

NISSORUN ® 10 WP

Podľa Nariadenia komisie (EÚ) č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 12.03.2004

Dátum revízie: 14.06.2016

strana: 1/8

1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku.	
1.1. Identifikátor produktu	NISSORUN ® 10 WP
1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú	Insekticíd, prípravok na ochranu rastlín pre profesionálnych užívateľov
1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov	
Identifikácia držiteľa rozhodnutia o autorizácii prípravku na ochranu rastlín Sídlo: Telefón/Fax: Email:	Nisso Chemical Europe GmbH. Berliner Allee 42, 40212 Dusseldorf, Germany tel.: +49-211-1306686-0/+49-(0)211-32 82 31 sds@nisso-chem.de
Identifikácia dovozcu/distribútora (v SR), dodávateľa karty bezpečnostných údajov Sídlo: Telefón/Fax/www: E-mail:	Sumi Agro Czech s.r.o. Na Strži 65, 140 00 Praha 4 Organizačná zložka: Krupinská 4, 851 01 Bratislava Tel.:+420 261 090 281/ Fax +420 261 090 280/ www.sumiagro.cz sumiagro@sumiagro.cz (Ing. Gy. Bezděková)
1.4. Núdzové telefónne číslo	Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie Telefón: 02/54774 166

2. Identifikácia nebezpečnosti	
2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi	
Prípravok je klasifikovaný ako nebezpečný:	ANO
Klasifikácia podľa nariadenia (EÚ) 1272/2008: Aquatic Chronic 2, H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.	
2.2. Prvky označovania	
Označenie podľa nariadenia (EÚ) 1272/2008:	
Výstražný symbol/symboly nebezpečnosti	
Výstražné slovo	----
Štandardná veta/vety nebezpečnosti	H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Pokyn/pokyny pre bezpečné zaobchádzanie	P281 Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P391 Zozbierajte uniknutý produkt. P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s vnútroštátnymi predpismi.
Zvláštne pravidlá pre označovanie prípravkov na ochranu rastlín	EUH401 Dodržujte pokyny pre používanie, aby ste sa vyvarovali rizik pre ľudské zdravie a životné prostredie.
Ďalšie označenie prípravku z hľadiska rizik pre necieľové organizmy a životné prostredie:	



Karta bezpečnostných údajov

NISSORUN ® 10 WP

Podľa Nariadenia komisie (EÚ) č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 12.03.2004

Dátum revízie: 14.06.2016

strana: 2/8

Z4 Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá prijateľné.
Vt5 Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre vtáky prijateľné.
Vo2 Pre ryby a ostatné vodné živočíchy jedovatý.
V3 Riziko prípravku je prijateľné pre: dažďovky a iné pôdne makroorganizmy.
Vč3 Riziko pre včely je prijateľné pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie a dodržaní návodu na použitie.

Prípravok je pre populácie *Typhlodromus pyri*, *Aphidius pyri*, *Aphidius rhopalosiphii*, *Aphidius matricariae*, *Coccinella septempunctata*, *Poecilus cupreus*, *Pardosa* sp. a *Orius majusculus* s prijateľným rizikom.
SP1 Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom (Nečistite aplikačné zariadenie v blízkosti povrchových vôd/Zabraňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek).
SPe3 Z dôvodu ochrany vodných organizmov udržiavajte medzi ošetrovanou plochou a povrchovými plochami ochranný pás zeme v dĺžke: pri jadrovom ovocí 30m, resp. 20m pri 50%, 15m pri 75%, 5m pri 90% redukcii úletu a pri jahodách 5m.

Zákaz používania prípravku v 1. ochrannom pásme zdrojov pitných vôd.

Prípravok sa môže použiť v ochrannom pásme 2 stupňa vodárenského zdroja povrchových vôd, ak je dodržaná neošetrená zóna v šírke minimálne dvojnásobku šírky koryta toku alebo 50 m široký neošetrený pás smerom k vodnému toku a vodnej ploche a 10 m smerom k najbližšiemu odvodňovaciemu kanálu.

Prípravok sa nemôže použiť v ochrannom pásme 2 stupňa vodárenského zdroja povrchových vôd na svahovitých pozemkoch nad 7°, kde je riziko splavovania prípravku do povrchových vôd, t.j. ak sú očakávané dažďové zrážky v priebehu 24 hodín.

Dbajte o to, aby prípravok sa v žiadnom prípade nedostal do tečúcich vôd vo voľnej prírode!

Zákaz vylievania nespotrebovaných zvyškov prípravku a postrekovej kvapaliny do kanalizačnej siete.

Neaplikujte v blízkosti hladín tečúcich a stojatých vôd! Dodržujte ochrannú zónu!

Uložte mimo dosah zvierat!

Pri používaní prípravku dodržiavajte podmienky správnej poľnohospodárskej praxe.

PRÍPRAVOK V TOMTO VEĽKOSPOTREBITEĽSKOM BALENÍ NESMIE BYŤ PONÚKANÝ ALEBO PREDÁVANÝ ŠIROKEJ VEREJNOSTI!

2.3. Iná nebezpečnosť

Prípravok ani zložky prípravku nie sú PBT alebo vPvB.

3. Zloženie/Informácie o zložkách

3.1. Látky

3.2. Zmesi

Chemická charakteristika prípravku:

Prípravok je vo forme zmáčateľného prášku (WP)

Prípravok obsahuje tieto nebezpečné látky:

Chemický názov látky	Obsah (% hm.)	Číslo CAS	Číslo ES	Klasifikácia
Heythiazox Trans-5-(4-Chlorofenyl)-N-cyklohexyl-4-methyl-2-oxothiazolidin-3-karbo xamid	10%	78587-05-0	-	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Slovne vyjadrenia H-viet sú uvedené v oddiele 16.

4. Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny	Keď sa prejaví zdravotné problémy alebo v prípade pochybnosti, upovedomiť lekára a poskytnúť mu informácie z etikety alebo z tejto Karty bezpečnostných údajov.
Po nadýchaní	Ihneď vyniesť postihnutého na čerstvý vzduch, zaistiť kľudnú polohu, chrániť pred chladom. Ak postihnutý nedýcha, začať s umelým dýchaním. V prípade sťaženého dýchania nasadiť kyslíkový prístroj. Privolať lekársku pomoc
Po zasiahnutí pokožky	Odstrániť kontaminovanú odev a zasiahnuté miesta omyť mydlom a dostatočným množstvom teplej vody, v prípade trvania podráždenia vyhľadať lekára.



Karta bezpečnostných údajov

NISSORUN ® 10 WP

Podľa Nariadenia komisie (EÚ) č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 12.03.2004

Dátum revízie: 14.06.2016

strana: 3/8

Po zasiahnutí očí	Vyplachovať veľkým množstvom vody (15 minút), vyhľadať lekára.
Po požití	Výpláchnuť ústa a podať 10 tabliet aktívneho uhlia a min. 0,5l vody, dráždením hrdla vyvolať zvracanie. Privolať okamžite lekársku pomoc.
4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené	

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitého ošetrovania	
Vo všetkých prípadoch otravy, či podozrenia z otravy, dopravte postihnutého k lekárovi s informáciou, s akým prípravkom postihnutý pracovala o poskytnutej prvej pomoci. Liečbu postihnutého môže lekár konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom v Bratislave: (kontakt: oddiel 1.).	

5. Protipožiarne opatrenia	
5.1. Hasiace prostriedky	
Vhodné hasiace prostriedky	CO ₂ , prášok, pena, eventuálne piesok alebo zemina. Vodu použite len výnimočne, a to vo forme jemnej hmly v tých prípadoch, ak je zaručené, že kontaminovaná voda neprenikne do verejnej kanalizácie, nezasiahne zdroje spodných ani recipient povrchových vôd a poľnohospodársku pôdu.
Nevhodné hasiace prostriedky	---
5.2. Osobité ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi.	
Pri horení môžu vznikať toxické plyny. (oxidy uhlíka, dusíka a síry, HCl).	
5.3. Rady pre požiarnikov	
Pri zásahu proti požiaru použite izolačné dýchacie prístroje, nakoľko pri horení dochádza ku vzniku toxických splodín. Uzavreté nádoby s prípravkom odstráňte z blízkosti požiaru, pokiaľ to je možné, alebo ich chladte vodou.	

6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení	
6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy	
Zamedzte vstupu nepovolaným osobám do zamorenej oblasti. Zdržujte sa na vetranej strane mimo dosah výparov. Evakuujte zasiahnutú oblasť a uzavrite dopravu. Použite osobné ochranné pracovné prostriedky (ochranné rukavice, ochrannú obuv, pogumovanú zásteru, okuliare). Zabráňte zasiahnutiu pokožky a očí. Nevdychujte prach. Zabráňte vzniku prachu.	
6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie	
Zamedzte kontaminácii životného prostredia, tzn. úniku prípravku na nespevnený terén, do kanalizácie alebo povrchových a podzemných vôd. V prípade úniku do povrchových alebo podzemných vôd postupujte podľa havarijného plánu.	
6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie	
Uniknutý prípravok absorbujte dostatočným množstvom absorbentu (vapex, piesok, zemina a pod). Kontaminovaný absorbent uložiť v vhodných uzavierateľných nádobách a tieto uložiť pred likvidáciou na vhodnom schválenom mieste. Do uzavretých nádob umiestiť tiež všetky čistiace pomôcky a kontaminované odevy a predmety. Zaistite, aby odstraňovanie bolo v súlade s platnými zákonmi a predpismi.	
6.4. Odkaz na iné oddiely	
Osobné ochranné prostriedky sú uvedené v oddiele 8. Spôsob likvidácie odpadkov je uvedený v oddiele 13.	

7. Zaobchádzanie a skladovanie	
7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie	
Dodržujte všeobecné pravidlá hygieny pre manipuláciu s chemikáliami. Na pracovisku je zakázané jesť, piť, fajčiť a uchovávať potraviny. Manipulujte s prípravkami len v riadne odvetraných miestnostiach. Vždy tesne uzavrite obaly. Riadne uzavrite aj prázdne obaly. Pri príprave postreku a pri aplikácii použite osobné ochranné pracovné prostriedky k minimalizácii expozície osôb. (viď oddiel. 8.) Postupujte podľa pokynov na etikete a návodu na použitie. Zamedzte úniku prípravku do životného prostredia a do kanalizácie.	
7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility	
Prípravok skladujte v uzavretých originálnych obaloch v uzamknutých, suchých, hygienicky čistých, dobre	



Karta bezpečnostných údajov

NISSORUN ® 10 WP

Podľa Nariadenia komisie (EÚ) č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 12.03.2004

Dátum revízie: 14.06.2016

strana: 4/8

vetrateľných skladoch pri teplotách od 0 do 30°C oddelene od potravín, nápojov, krmív, hnojív, dezinfekčných prostriedkov, horľavín a obalov od týchto látok. Chráňte pred vlhkom a priamym kontaktom s vodou! Pri správnom skladovaní v pôvodných neporušených obaloch je doba použiteľnosti prípravku 2 roky od dátumu jeho výroby.
7.3. Špecifické konečné použite, resp. použitia
NISSORUN 10 WP je určený pre profesionálne použitie ako prípravok na ochranu rastlín: insekticíd/akaricíd.

8. Kontroly expozície/osobná ochrana
8.1. Kontrolné parametre
Medzné hodnoty expozície: Nestanovené (podľa Nariadenia vlády SR č.355/2006 Z.z.)
8.2. Kontroly expozície
Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky:
Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Noste ochranný odev a rukavice. Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie! Pri práci dodržujte zákaz jedenia, pitia a fajčenia. Pred každým jedlom a po skončení práce sa dôkladne umyte mydlom a teplou vodou. Postrekujte len za bezvetria, alebo mierneho vánku, v tom prípade v smere od pracujúcich s postupom do neošetrenej plochy. Zamedzte prístupu nepovolaných, nechránených osôb a detí do pracovnej oblasti. Po skončení práce, ochranný pracovný odev vyperte, ochranné pracovné pomôcky vyčistite.
Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci:
Pri práci s prípravkom používajte osobný ochranný pracovný oblek, ochranný tvárový štít, resp. ochranné okuliare, respirátor s vložkovým filtrom, zásteru z pogumovaného textilu, gumové rukavice a gumovú obuv.
Kontroly environmentálnej expozície:
Zvyšky postrekovej kvapaliny a oplachové vody sa nesmú vylievať v blízkosti zdrojov vôd a recipientov povrchových vôd.

9. Fyzikálne a chemické vlastnosti	
9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach	
Skupenstvo, vzhľad:	belavý prášok
Zápach:	charakteristický zápach
Hodnota pH	8,1
Počiatková teplota varu	výrobca neuvádza
Teplota vzplanutia	výrobca neuvádza
Horľavosť	nehorľavý
Teplota samovznietenia(°C)	výrobca neuvádza
Výbušné vlastnosti	výrobca neuvádza
Limity výbušnosti: horný limit dolný limit	výrobca neuvádza
Oxidačné vlastnosti	výrobca neuvádza
Tlak pár (Pa) při20 °C	výrobca neuvádza
Relatívna hustota	výrobca neuvádza
Rozpusťnosť	dispergovateľný
Rozpusťnosť vo vode	vo vode dispergovateľný
V organických rozpúšťadlách (g/l)	výrobca neuvádza
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	Log Po/w = 2,67-2,82 (hexythiazoc, 25°C)
Dynamická viskozita	výrobca neuvádza
Kinematická viskozita	výrobca neuvádza
Hustota	0,15-0,25 g/cm ³ (objemová hmotnosť)



Karta bezpečnostných údajov

NISSORUN ® 10 WP

Podľa Nariadenia komisie (EÚ) č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 12.03.2004

Dátum revízie: 14.06.2016

strana: 5/8

Rýchlosť odparovania	výrobca neuvádza
9.2. Iné informácie	
Ďalšie údaje	---

10. Stabilita a reaktivita	
10.1. Reaktivita	---
10.2. Chemická stabilita	Pri dodržaní podmienok bezpečného skladovania a manipulácie (oddiel 7) je prípravok stabilný.
10.3. Možnosť nebezpečných reakcií	---
10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:	Uvedené v oddiele 7.
10.5. Nekompatibilné materiály	Silné kyseliny, zásady, oxidačné činidlá.
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu	produkty rozpadu pri horení (viď oddiel. 5)

11. Toxikologické informácie	
11.1. Informácie o toxikologických účinkoch	
Akútna toxicita	
LC 50, inhalačná,	>2,9 mg/l/4h
LD50, orálna (mg/kg)	>5000 mg/kg
LD50 dermálna (mg/kg)	>5000mg/kg
Poleptanie/podráždenie	
Oči	nedráždi
Kože	nedráždi
Senzibilizácia	nesenzibilizujúci
Informácie o účinnej látke	
LC 50, inhalačná,	>2 mg/l/4h
LD50, orálna (mg/kg)	>5000 mg/kg
LD50 dermálna (mg/kg)	>5000mg/kg
Poleptanie/podráždenie	
Oči	veľmi slabo dráždi
Kože	nedráždi
Senzibilizácia	nesenzibilizujúci
Karcinogenita	nie je karcinogénny
Mutagenita zárodočných buniek	nie je mutagénny
Reprodukčná toxicita	negatívna
Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia	výrobca neuvádza
Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia	výrobca neuvádza
Aspiračná nebezpečnosť	výrobca neuvádza
Ďalšie informácie:	výrobca neuvádza

12. Ekologické informácie	
12.1. Toxicita	
Ryby LC50, 96 hod, (mg/l)	>161 Pstruh >100
Bezstavovce EC50, 48	>100 (<i>Daphnia magna</i>)



Karta bezpečnostných údajov

NISSORUN ® 10 WP

Podľa Nariadenia komisie (EÚ) č. 2015/830

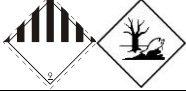
Dátum vyhotovenia: 12.03.2004

Dátum revízie: 14.06.2016

strana: 6/8

hod., Dafnie (mg/l)	4,9 (<i>Daphnia carinata</i>)
Riasy EC50, 72 hod, (mg/l)	162
12.2. Perzistencia a degradovateľnosť	
účinná látka nie je ľahko odbúrateľná	
12.3. Bioakumulačný potenciál	
BCF (<i>Lepomis macrochirus</i>): 1100 pri 0,0036 mg/l (hexythiazox)	
12.4. Mobilita v pôde	
výrobca neuvádza	
12.5. Výsledky posúdenia PBta vPvB	
výrobca neuvádza	
12.6. Iné nepriaznivé účinky	
výrobca neuvádza	

13. Opatrenia pri zneškodňovaní	
13.1. Metódy spracovania s odpadom	
Informácie o bezpečnom zaobchádzaní s odpadmi vznikajúcimi pri používaní prípravku Zabráňte kontaminácii vodných zdrojov, kanalizácie a pôdy, potravín, krmív prípravkom alebo jeho obalom. Spôsob zneškodňovania prípravku alebo použitého obalu. Pri likvidácii nadbytkov a prázdnych obalov nesmú byť zasiahnuté zdroje spodných vôd a recipienti povrchových vôd. Prázdne obaly od prípravku niekoľkokrát vypláchnite vodou, ktorá sa nesmie vylievať a použije sa pre prípravu postreku. Obaly sa zneškodňujú v spaľovniach pre nebezpečné látky, vybavených dvojestupňovým spaľovaním pri teplote 1200°C-1400°C v druhom stupni a s následným čistením plynných splodín. Použitie náradie, nástroje, zariadenia a pomôcky sa asanujú 3% roztokom uhličitanu sodného (sódy) a omyjú vodou. Prostriedky použité pri odstraňovaní náhodného úniku (oddiel 6) a nepoužiteľné osobné ochranné pracovné prostriedky sa zneškodňujú ako použité obaly. Zvyšky postrekovej kvapaliny sa odporúča likvidovať nariadením vodou a rozstrieť len na neošetrenej ploche, tak, aby nezasiahli zdroje podzemných a recipienty povrchových vôd! Prípadné ostatné zvyšky postrekovej kvapaliny likvidovať ako nebezpečný odpad v súlade s platnou legislatívou. Zákaz vylievania nespotrebovaných zvyškov prípravku a postrekovej kvapaliny do kanalizačnej siete.	

14. Informácie o doprave	
Prípravok je nebezpečným tovarom v zmysle medzinárodných a národných predpisov o doprave.	
Bezpečnostné opatrenia pre prepravu a prevoz Prípravok prepravujte v krytých, čistých dopravných prostriedkoch, chránených pred poveternostnými vplyvmi, oddelene od nápojov, potravín a krmív.	
Informácie o prepravnej klasifikácii	
14.1. Číslo OSN	UN
14.2. Správne expedičné označenie OSN	3077 Látka nebezpečná pre životné prostredie, pevná (obsahuje hexythiazox 10%)
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	9 (iné nebezpečné látky a predmety) 
14.4. Obalová skupina	III
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nebezpečenstvo pre vodné prostredie a kanalizačný systém.
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Zabrániť úniku látok do vodného prostredia alebo kanalizačného systému.
14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódezu IBC	Neprepravovaný vo veľkoobjemových kontajneroch

15. Regulačné informácie	
15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného	



Karta bezpečnostných údajov

NISSORUN ® 10 WP

Podľa Nariadenia komisie (EÚ) č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 12.03.2004

Dátum revízie: 14.06.2016

strana: 7/8

prostredia
<p>Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.</p> <p>Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 (Text s významom pre EHP).</p> <p>Smernica Rady 67/548/EHS z 27. júna 1967 o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení týkajúcich sa klasifikácie, balenia a označovania nebezpečných látok.</p> <p>Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2006/121/ES z 18. decembra 2006, ktorou sa mení a dopĺňa smernica Rady 67/548/EHS o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení týkajúcich sa klasifikácie, balenia a označovania nebezpečných látok s cieľom prispôsobiť ju nariadeniu (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry.</p> <p>Smernica 1999/45/ES Európskeho parlamentu a Rady z 31. mája 1999 o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení členských štátov o klasifikácii, balení a označovaní nebezpečných prípravkov</p> <p>Smernica Rady 76/769/EHS z 27. júla 1976 o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení členských štátov vzťahujúcich sa na obmedzenie uvádzania na trh a používania niektorých nebezpečných látok a prípravkov.</p> <p>Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2004/9/ES z 11. februára 2004 o inšpekcii a overovaní správnej laboratórnej praxe.</p> <p>Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2004/10/ES z 11. februára 2004 o zosúladňovaní zákonov, predpisov a správnych opatrení uplatňovaných na zásady správnej laboratórnej praxe a overovanie ich uplatňovania pri testoch chemických látok.</p> <p>Smernica Európskeho parlamentu a Rady 98/8/ES zo 16. februára 1998 o uvádzaní biocídnych výrobkov na trh</p> <p>Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2007/47/ES z 5. septembra 2007, ktorou sa mení a dopĺňa smernica Rady 90/380/EHS o aproximácii právnych predpisov členských štátov o aktívnych implantovateľných zdravotníckych pomôckach, smernica Rady 93/42/EHS o zdravotníckych pomôckach a smernica 98/8/ES o uvádzaní biocídnych výrobkov na trh.</p> <p>Nariadenie Komisie (ES) č. 440/2008 z 30. mája 2008, ktorým sa ustanovujú testovacie metódy podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) (Text s významom pre EHP).</p> <p>Nariadenie Komisie (ES) č. 761/2009 z 23. júla 2009, ktorým sa na účely prispôsobenia technickému pokroku mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 440/2008, ktorým sa ustanovujú testovacie metódy podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) (Text s významom pre EHP).</p> <p>Zákon č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon).</p> <p>Nariadenie komisie (EU) 2015/830 ktorým sa mení Nariadenie európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok.</p>
15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

16. Iné informácie
Zoznam H-viet uvedených v oddiele 3: H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami.
Doporučené obmedzenia použitia: Každý, kto priamo zachádza s prípravkom na ochranu rastlín, musí byť preukázateľne preškolený o pravidlách správnej praxe v ochrane rastlín a bezpečného zaobchádzania s prípravkami na ochranu rastlín.
Ďalšie informácie Pre profesionálne použitie!
Zdroje údajov pre zostavenie KBÚ: Pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov bol použitý originál MSDS spoločnosti Nisso Chemical Europe V.8,



Karta bezpečnostných údajov

NISSORUN ® 10 WP

Podľa Nariadenia komisie (EÚ) č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 12.03.2004

Dátum revízie: 14.06.2016

strana: 8/8

FEB.1 2010.

Dátum vyhotovenia: 12.03.2004

Dátum revízie:

06.03.2014 (aktualizácia oddielov 14, 15)

25.01.2007 na základe rozhodnutia ÚKSÚP, č.j.: ORP/298/2007

02.01.2008 aktualizácia

09.12.2009, aktualizácia kapitol 1, 2, 3, 4, 8, 9, 11, 12,14

04.04.2011, aktualizácia oddielov: 1, 2, 3, 11

27.04.2015, aktualizácia oddielov 2, 13.

16.06.2016, aktualizácia oddielov 1, 2, 3, 15, 16 podľa Nariadenia komisie (EÚ) č. 2015/830